Муниципальная комплексная целевая программа «Совершенствование системы экологического образования и просвещения населения Богородского района в 2013 году»

Работа библиотек Богородского района строилась в рамках муниципальной комплексной целевой программы «Совершенствование системы экологического образования и просвещения населения Богородского района в 2013 году», выигранной в ходе конкурсного отбора муниципальных образований на право получения грантов на реализацию программ по развитию системы экологического образования и просвещения населения.

В библиотеках ЦБС проведено 73 мероприятия экологической тематики.

С целью активизации работы библиотек по привлечению внимания читателей к экологии и способствованию поиска интересных нетрадиционных форм экологического просвещения различных категорий пользователей во всех библиотеках проведена **Неделя экологии.**

Для этого было разработано Положение о Неделе экологии.

Неделя экологии должна состоять из 5 мероприятий, включая 1 или 2 конкурсных мероприятия (конкурс знатоков природы, конкурс эрудитов, эко – викторина, познавательно – игровая программа, познавательно – конкурсная программа, конкурсно – игровая программа и др.) и 1 книжную выставку или выставку – просмотр.

Всего в библиотеках района в рамках Недель экологии проведено 51 мероприятие, в которых приняло участие 781 человек.

В результате книговыдача литературы экологической тематики увеличилась на 542 экземпляра, записалось 65 новых пользователей библиотек.

В Неделю экологии в **Центральной библиотеке** проведены:

- презентация «Я эту землю Родиной зову»,
- час информации «Вода для жизни» в клубе для пенсионеров «На Завалинке»,
- премьера выставки «Красота рукотворная»,
- день экологической информации «Бесценный дар природы» для сотрудников и пенсионеров в Доме ветеранов,
- выставка репродукций «Природа в картинах русских художников»,
- час откровенного разговора «Береги себя для жизни» с учащимися 8 класса,
- эко-викторина о флоре, фауне и экологических проблемах «Что нас окружает» для старшеклассников

Со старшеклассниками был проведён увлекательный урок в виде эко-викторины «Что нас окружает».

Ребята с энтузиазмом поучаствовали в викторине, что-то вспомнили, что-то услышали впервые.

Некоторые оказались настоящими знатоками природы и её тайн.

Помимо интересных фактов о природе, поговорили об экологических проблемах. Например, о самом опасном загрязнителе морей – нефти, о том, какую воду мы пьём, чем опасна вода из-под крана и как обезопасить себя, потребляя это необходимое человеку вещество.

Узнали много нового ребята о жемчужине России – Байкале. Урок прошёл насыщенно.

Для учащихся 7 класса прошла презентация «Я эту землю Родиной зову». Разговор шел о фотографах, которые своими работами приближают мир природы, показывают ее красоту, которую мы часто не замечаем в суматохе будней.

Во время проведения часа информации «Вода для жизни» были приведены данные из Интернета по состоянию водных ресурсов Кировской области, рассказано о водных ресурсах Богородского района.

С болью говорили о том, что люди не думают о будущем своих потомков и загрязняют природу родного края. Особенно это видно на примере речки «Талый ключ», которая находится в черте поселка.

Всего за Неделю экологии центральную библиотеку посетило 130 человек, не считая массовых мероприятий. Записался 41 человек. Книговыдача по экологии составила 53 экземпляра. Особой популярностью пользовались журналы «В мире растений» и «В мире животных».

С 22 апреля по 29 апреля Неделя экологии проведена в **Детской библиотеке:**

В нее вошли:

- конкурс знатоков «Наши соседи по планете»,
- урок экологии «Зелёная планета»,
- час экологии «Полна загадок чудесница природа»,
- конкурс эрудитов «Кто летает и поёт с нами рядышком живёт» в клубе «Знатоки»,
- конкурс знатоков «Тайны и загадки природы»,
- литературная игра «Ребятам о зверятах».

Конкурс эрудитов «Кто летает и поёт с нами рядышком живёт»

Конкурс знатоков «Наши соседи по планете»

В Неделю экологии записались вновь 18 пользователей.

Книговыдача книг по экологии, выданная в Неделю экологии, составила 24% от общей книговыдачи за неделю.

Посещения массовых мероприятий составили 47% от общего количества посещений за неделю.

Неделя экологии «Мир на ладони» в **Верховойской сельской библиотеке**:

- день леса с часом экологии «Нет дерева сердцу милее»,
- день растений с познавательной викториной «Цветы полей, лугов, лесов...»,
- день животных с викториной «Кто в тереме лесном живет?»,
- день воды с викториной «Тайны старого пруда»,
- день человека с беседой-викториной «Свалка» по имени Земля».

В первый день - День леса, прошел час экологии «Нет дерева сердцу милей», который был посвящен самому любимому дереву, символу нашей страны – березе. Разнообразие видов, биологические особенности, роль в лесном сообществе, а также значение березы в жизни человека - обо всем этом шел разговор на часе экологии. Также читали стихи русских поэтов о красавице – березе.

В День растений прошла викторина «Цветы полей, лугов, лесов…», вопросы которой были посвящены обычным растениям, окружающим нас, но используемые в народной медицине.

День животных был отдан обитателям леса. В этот день прошла викторина «Кто в тереме лесном живет?».

Познавательная викторина «Тайна старого пруда» прошла в День воды. Животные и растения, образующие водный биоценоз, их взаимосвязи внутри данного сообщества, влияние водных объектов на климат местности – все это прозвучало в вопросах и ответах.

В заключительный День человека была проведена беседа с элементами викторины «Свалка» по имени Земля».

Разговор шел не только о глобальном загрязнении окружающей среды, но касался непосредственно района и села. Беседа вылилась в дискуссию по проблемам утилизации мусора и что можем сделать непосредственно мы, чтобы место, где мы живем, было чистым, благоустроенным и безопасным.

Итогом Недели экологии можно считать увеличение книговыдача изданий экологической направленности.

За Неделю экологии было выдано почти столько же экологической литературы, сколько за 3 предыдущих месяца вместе взятых – 58 - 61 соответственно.

Неделя экологии в **Караульской сельской библиотеке**:

- экологическая викторина «В гости к пернатым друзьям»,
- викторина «Счастливый случай»,
- экологическая викторина «Знатоки природы»,
- презентации о зверятах,
- игра на экологическую тему «Поле чудес»,
- беседа «Береги родную природу».

Чтобы с пользой и весело провести Неделю экологии, для ребят было подготовлено много интересных мероприятий. Заранее были расклеены объявления.

В библиотеке повесила рекламный плакат «Здравствуй, Экологическая неделя!» с названиями и датами проведения мероприятий. Каждый день был посвящен определенной теме.

В первый день на открытии Недели экологии отметили лучших читателей, активных и преданных библиотеке, познакомили детей с историей создания Недели экологии, провели обзор по журналу «Муравейник». Почти все журналы, которые были представлены, ребята сразу же взяли почитать.

В этот же день была проведена экологическая викторина «В гости к пернатым друзьям».

На второй день для них была подготовлена викторина по экологии «Счастливый случай». В викторине участвовало 2 команды, все вопросы были о растениях и животных.

На третий день недели была проведена экологическая викторина «Знатоки природы». Здесь ребята обобщили и уточнили знания о природе, образе жизни диких животных, распределили птиц на зимующих и перелетных. Познакомились с экологической цепочкой питания животных.

Следующее мероприятие было проведено в форме мультимедийной игры. Ребята отвечали на вопросы о животных, насекомых, просмотрели презентации о зверятах.

В последний день Недели была проведена беседа «Береги родную природу» и игра на экологическую тему «Поле чудес».

На заключительном дне Недели экологии подвели итоги, вручили призы всем победителям за активность, смекалку, знания, хорошее поведение на мероприятиях.

Будин Дмитрий, ученик 7 класса, участвовавший во всех мероприятиях, был признан абсолютным победителем, т.к. он набрал всех больше очков. Ребята, участвовавшие в мероприятиях, показали все свои знания, свою эрудицию, по ответам ребят было видно, что они много читают, поэтому все мероприятия Недели экологи прошли весело и интересно

Книговыдача составила 58 книг; посещения за Неделю экологии - 53 человека, вновь записалось - 3 читателя.

Неделя экологии в **Ошланской сельской библиотеке**:

- выставка - просмотр «Русский лес – край чудес»,
- обзор журнала «В мире растений»,
- час экологии «Тайны здоровья и экологии»,
- познавательно – конкурсная программа «Кошки – это кошки»,
- час информации «День памяти погибших в радиационных катастрофах.

На выставке «Русский лес – край чудес. Сокровища вятской природы» использовались фотографии детей.

В оформлении выставки приняли участие 12 человек.

Выставку посещали и взрослые и дети, всего обслужено 52 человека. Все любовались красотой родных пейзажей, узнавали знакомые места

Отзыв о выставке

«Выставка очень понравилась, особенно фотографии Сафоян М. Заинтересовала фотография Микрюкова Ал. «Липовый цвет». Привлекли внимание фотографии: «Вид на улицу Заречная», «Моя деревенька», «Родная река».

Микрюкова Е.Н.

Познавательно – конкурсная программа «Кошки – это кошки»

Неделя экологии в **Рождественской сельской библиотеке**:
- книжная выставка «Пусть прекрасной будет земля!»,
- обзор о комнатных цветах «Природа в комнате»,
- беседа «Охрана птиц России»,
- конкурсно – игровая программа «Экология в филологии»,
- викторина «Музыкальная шкатулка природы»

В программе «Экология в филологии» присутствующие узнали много нового и интересного из мира окружающей среды, природы и экологии, лексикон игроков пополнился новыми словами, словосочетаниями, понятиями, пословицами и поговорками.

Итоги конкурсно - игровой программы подводились и подсчитывалась за каждый конкурс по 5-ти бальной шкале. Обе команды набрали по 33 балла, победила - дружба.

Неделя экологии в **Спасской сельской библиотеке**:
- выставка «Цветик – многоцветик»,
- час информации «Вода – это удивительное чудо природы»,
- конкурсно – игровая программа «Чудо гороховое»,
- час информации «Природа – зеленая аптека тела и души человека»
- викторина «Вода, вода, кругом вода».

На выставке «Цветик – многоцветик» журналы «В мире растений», «Цветок», «Приусадебное хозяйство, «Дом. Сад. Огород», пользующиеся спросом у пользователей библиотеки.

Они познакомились с разнообразием мира цветов, большой интерес вызвал материал о благоустройстве приусадебных участков, разбивке клумб и цветников, привлекли внимание статьи об охране исчезающих растений.

На выставке было 24 издания, выдано 15, просмотрело книжную выставку 50 человек, в том числе 10 – юношество.

Неделя экологии в **Таранковской сельской библиотеке**:
- краеведческая игра «Знатоки родной природы»,
- день экологических знаний «Земля – казна, вода – золото»,
- выставка рисунков «Улыбка ясная природы»,
- викторина «Кто летает и поет, с нами рядышком живет»,
- премьера журнала «Свирель».

Краеведческая игра «Знатоки родной природы» проведена на фестивале «Будем землю беречь», прошедшего в Таранковской школе. Присутствовало 50 человек.

В День экологических знаний «Земля – казна, вода – золото» проведена беседа «Вода – источник жизни» и обзор серии тематических сборников «Экологическая мозаика».

На выставку рисунков «Улыбка ясная природы» представлен 21 рисунок от 10 участников.

Выставка была организована не только в Таранковской сельской библиотеке, но и в центральной библиотеке пгт. Богородское.

Всего выставку посетило 55 человек.

Выставка рисунков «Улыбка ясная природы»

Посещаемость массовых мероприятий в Неделю экологии в библиотеке составила 114 человек. Книговыдача книг по экологии – 38 экземпляров.

Неделя экологии в **Тумановской сельской библиотеке**:
- игра – конкурс « Путешествие по планете Земля»,
- книжная выставка « Живи Земля - планета добра и красоты»
- час экологии « Заходя в зеленый дом, грязь не оставляйте в нем»,
- познавательная игра – путешествие « Экологическая кругосветка»,
- час информации « Тайны здоровья и экологии»,
- эко – игра « Природы волшебные черты».

Все мероприятия проходили под девизом: «Измениться или исчезнуть!», который как нельзя лучше характеризует наше взаимодействие с природой.

«Очень понравилась игра – конкурс «Путешествие по планете Земля». После этого мероприятия снова захотелось поучиться в школе и принять участие в какой- нибудь экологической акции. Спасибо за доставленное удовольствие» - отзыв читателя М. Исуповой.

За время проведения Недели экологии записалось 3 читателя и повысилась книговыдача литературы по экологии на 12 экземпляров, что составляет 50% от общей книговыдачи по экологии за 1кв. 2013 г. Также увеличилась и посещаемость – на 15 %.

Неделя экологии в **Ухтымской сельской библиотеке:**

- обзор «Птица года – орлан - белохвост» в детском экологическом клубе «Лесовичок»,
- беседа «Что мы знаем о болотах» в детском клубе «Читайка»,
- час информации «Чернобыль: мы помним эту боль»,
- конкурсно – развлекательная программа «В мире животных»,
- конкурсно – развлекательная программа «Мир экологических сказок».

Наилучшую оценку у детей получили конкурсные программы.

В конкурсной программе «В мире животных», дети делились на команды, которые назывались именами животных.

Далее они соревновались в различных конкурсах: конкурс загадок, конкурс фантастического рисунка, конкурс пантомимы, художественный конкурс. Учащиеся с помощью игры расширяли знания о животном мире.

В конкурсной программе «Мир экологических сказок» группа ребят подготовила и показала сказку «Теремок» на экологический лад, суть которой в том, чтобы люди не засоряли природу, а берегли ее.

Так же в программе учащимся были предложены различные сказочные конкурсы.

В Неделю значительно увеличилась книговыдача на экологическую тему (115 экземпляров), это в основном детские журналы по экологии «Муравейник», «В мире животных», «В мире растений», «Свирель», «Свирелька». Благодаря мероприятиям библиотеку за Неделю посетило на 63 человека больше. Процент охвата школьников составил 100%.

Участники конкурсно – развлекательной программы «Мир экологических сказок»

Неделя экологии в **Хорошевской сельской библиотеке**:

- литературно-поэтический час «Люди, давайте с природой дружить: зверей защищать и птичек любить»,
- урок-путешествие «Живи, Земля, живи» в детском экологическом клубе «Мишка – Топтыжка»,
- урок экологии «Трели льются средь ветвей»,
- эко-викторина «Над цветком порхает, пляшет, веерком узорным машет»,
- игра-викторина «Эти птички – невелички».

В результате викторин и прочитанных книг в библиотеке увеличилась книговыдача на 52 экземпляра.

Всего за Недели экологии в библиотеках района проведено 51 мероприятие, в которых приняло участие 781 человек.

В результате Недель экологии книговыдача литературы экологической тематики увеличилась на 542 экземпляра, записалось 65 новых пользователей библиотек.

Проанализировав работу библиотек Недели экологии, лучшими были признаны Караульская, Рождественская и Ухтымская сельские библиотеки.

В библиотеках был проведен **библиотечный конкурс «На оригинальное оформление выставки экологической тематики».**

Всего на конкурс было представлено 13 работ.

Каждая библиотека проявила творческую индивидуальность и художественную выразительность.

В ходе работы выставок библиотекарями была проведена не только индивидуальная работа с пользователями, но и проведены на их основе массовые мероприятия.

Большим успехом в Центральной библиотеке пользовалась выставка **«Красота рукотворная»** на тему «Мотивы природы в творчестве наших земляков».

В ней приняли участие девять талантливых и увлеченных людей, стремящихся привнести в мир кусочек красоты и частичку собственной души, воплотив ее в свое творение.

На выставке представлены 33 работы, выполненные в различной технике - вышивка, вязание, акварель, поделки.

Целью выставки было привлечь внимание к красоте природы, ведь на многих работах представлены пейзажи Богородского района

Особенно понравились акварели Алены Грибовой и Ростислава Микрюкова. Самой юной участницей выставки была Лиза Меринова, учащаяся 3 класса Богородской средней школы. Она представила рисунок и поделки.

Хотелось бы, чтобы люди не только видели красоту родного края, но и бережно к ней относились.

Премьера выставки проведена в женском клубе «Сударушка» и для учащихся 5 класса.

«Странно, что у нас так мало взаимоотношений с природой, с насекомыми, со скачущей лягушкой и совой, ухающей посреди холмов и зовущей своего друга. Кажется, мы никогда не испытываем симпатии ко всем живым существам на земле. Если бы у нас завязались тесные отношения с природой, мы бы никогда не убили животного ради еды, мы бы никогда не принесли вреда животному...» Джудду Кришнамурти

Это эпиграф выставки **«Животные рядом с нами».**

Цель выставки - расширить знания детей и подростков о животных, рассказать об их интересном и удивительном мире.

Выставка работала в течение 3 недель, ее посетило 85 человек, книговыдача составила 56 экземпляров.

Выставка **«Прикрой планету ласковой рукою»** в центральной детской библиотеке состоит из двух разделов: «Цветы – загадочные создания природы» и «Не плачь, мухоморчик».

На выставке представлены не только книги и журналы, но и поделки юных читателей в технике «квиллинг».

Всего представлено 20 книг и журналов, а также 18 поделок.

Выставка пользовалась успехом, только в первый день её посетило 42 человека, а за неделю обслужено 150 человек. Книговыдача составила 245 экземпляров.

На выставке **«Чудеса живут в природе»** представлено 25 журналов, среди них «Свирель», «Свирелька».

Выставку дополнили разными поделками юных читателей из бисера.

На выставке можно увидеть маленького зелёного крокодильчика, разных насекомых из бисера, стрекозы, красивые бабочки, плетёные ящерицы.

Всего представлено 56 поделок.

Отзывы о выставке:

«Какая прелесть, бабочки, паучки, ну прямо живые! Мои воспитанники все подержали в руках, готовы расцеловать их всех. Спасибо, за выставку! Так придумать сочетание поделок с журналами, кажется, все они выползли со страниц таких прекрасных журналов как «Свирель» и «Свирелька».

(группа детского сада «Солнышко», воспитатель Зорина В.В.)

Выставка **«Природа – дом, где мы живем»** Тумановской сельской библиотеки имеет 5 разделов.

Первый раздел выставки называется «Волшебное царство растений».

Второй раздел - «Природы мудрые советы», где представлена литература по здоровому образу жизни, по траволечению.

Следующий раздел назывался «Братья наши меньшие» - представлена литература о животных.

Четвертый раздел посвящен экологии Кировской области и назывался «Береги и сохраняй наш любимый Вятский край».

Наибольший интерес вызвали информационные сборники: «Редкие растения Богородского района» и «Редкие животные Богородского района», выпушенные методистом Богородской ЦБС Максимовой Л.М.

Последний, пятый раздел выставки был посвящен любителям произведений о природе: «Мир природы в мире слов».

В этот раздел вошли произведения таких известных писателей как: Пришвин, Бианки, Паустовский, Киплинг; и поэтов: Фет, Тютчев, Есенин, Бунин. Для самых маленьких читателей были представлены сказки, героями которых являются животные («Теремок», «Зайкина избушка», « Колобок» и др.). Раздел самый большой по объему, в нем было представлено 27 экземпляров.

Всего на выставке было представлено 75 экземпляров. Книговыдача составила 49 экземпляров.

В Таранковской сельской библиотеке оформлена выставка **«Войди в природу другом»**, посвященная Году охраны окружающей среды.

Вниманию читателей было представлено 27 книг и 18 журналов.

В первом разделе «Что имеем – сохраним и вреда не причиним» представлены книги о редких и исчезающих животных и растениях.

Второй раздел выставки «У природы есть друзья – это мы, и ты, и я» посвящен природе Вятского края.

Особый интерес проявляют читатели к серии тематических сборников «Экологическая мозаика».

Третий раздел «Голоса родной природы» представляет вниманию читателей информационные сборники, выпущенные центральной библиотекой: «Вода – источник жизни», «Календарь экологических дат», «Редкие животные Богородского района», «Редкие растения Богородского района».

Они оказывают неоценимую помощь в работе библиотекаря. Большое количество справок выполнено с их помощью.

В четвертом разделе «Природа – чудесница» располагаются поделки из природного материала, выполненные учениками школы.

Выставка находится в поле зрения каждого пользователя библиотеки. Обслужено 53 пользователя, выдано 18 книг и 14 журналов.

Выставка **«От земли до небес»** в Ухтымской сельской библиотеке включила в себя 3 раздела:

- Наши соседи по планете
- По страницам Красной книги
- Учат цветы нас быть добрей

Всего было выставлено 13 книг и журналов.

Также пользователям были предложены 2 кроссворда о животных и о воде, экологический календарь и «Правила друзей природы» (о том, как вести себя на природе – не рвать цветы, не топтать растения, не разорять гнезда и т.д.)

За период работы выставки ее посетило 53 человека, из них 15 взрослых пользователей, в т.ч. 7- пенсионеров и 31 пользователь детского возраста.

Детям особенно понравился раздел «наши соседи по планете», так как здесь были выставлены красочные экологические журналы с фотографиями о животных, птиц, насекомых.

Взрослые пользователи отметили раздел «По страницам Красной книги». Они интересовались информацией, удивлялись прочитанному.

Женщинам, конечно же, понравился раздел «Учат цветы нас быть добрее». Здесь они узнали много нового и интересного про цветы: уход за ними, срок посадок и хранение. Книговыдача по этому разделу составила 15 экземпляров.

Книговыдача с выставки «От земли до небес» составила 120 экземпляров.

«Это наша с тобою земля» - выставка-загадка в Хорошевской сельской библиотеке.

В ходе работы выставки ребята познакомились с различными видами насекомых, узнали об их жизни, отгадывали веселые загадки о насекомых и морских животных.

Выставка сопровождалась записями голосов птиц. Голоса птиц и их красочное изображение в книгах доставляли читателям всех возрастов несколько радостных минут.

Стихи, рассказы, повести о природе и животных, журнальный материал («В мире животных», «Муравейник», «Свирелька») - все это привлекало читателей.

На выставке было представлено 21 экземпляр, книговыдача составила 32 экземпляра.

Одним из слагаемых процесса экологического воспитания является игра.

Во время работы выставки с ребятами была проведена игра-путешествие, во время которой они «плели венки из цветов, собирали ягодные бусы». Их багажом в игре были стихи, загадки, кроссворды.

Читатели разгадывали кроссворды о грибах. Кто-то мог заполнить его сразу, кому-то потребовалась помощь книг, представленных на выставке.

Много было представлено загадок о насекомых, грибах, птицах.

Путешествуя по выставке, ребята узнали, что растет на лугу, в поле, чем полезны травы, они окунулись в загадочный мир морей и океанов, отгадывая их тайны и загадки. Дети высказывали свое мнение о защите природы.

Выставка привлекла внимание читателей своим красочным и необычным оформлением.

Верховойская сельская библиотека оформила выставку **«Человек и природа».**

Выставка проходила под девизом «Живую природу береги, на память потомкам ее сохрани».

Выставка состояла из нескольких разделов.

I раздел - «Законы природы»

II раздел - «О жизни леса»

IIIраздел - «Соседи по планете»

IV раздел - «Природа в стихах и прозе»

Караульская сельская библиотека подготовила выставку «**Без леса нет жизни».**

Она посвящена проблеме сохранения леса, охране заповедных мест, сохранению редких видов животных и растительного мира края, представлены произведения писателей и художников о природе, животном и растительном мире.

На выставке было представлено 20 источников литературы и 2 папки - раскладушки.

Наиболее высокий рейтинг популярности среди читателей вызвали такие книги и журналы как: «Муравейник», «По страницам Красной книги Кировской области», «Экскурсии по памятникам природы г. Кирова и области», «Охотничьи просторы» и другие.

К выставке обратились 34 пользователя, индивидуальные рекомендации о книгах получили16 читателей.

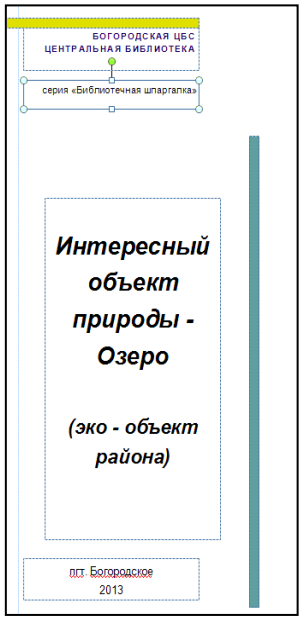
Выставка имела хороший успех у читателей разных возрастов.

На основе библиотечного конкурса Максимовой Любовь Михайловной, заведующей методико – библиографическим отделом, составлен методический сборник «Царство флоры и фауны»

В ходе реализации программы центральной библиотекой было издано 4 сборника и 2 буклета:

- «Редкие животные Богородского района»,
- «Что мы пьем», «Птица года – орлан - белохвост»,
- «Царство флоры и фауны»
- «Мир пернатых»: к 20-летию Союза охраны птиц России»
- «Интересный объект природы – Озеро»: эко – объект района.

Все издания распространены среди библиотек ЦБС.



В рамках реализации программы, с целью расширения и углубления экологических знаний на II полугодие 2013 года выписано 9 экологических журналов, 44 экземпляра; на I полугодие 2014 года – 13 журналов по экологии, 69 экземпляров.

Впервые в библиотеки будут ходить такие журналы, как «Родовая земля», «Экология в школе», «Экологическое образование: до школы, в школе, вне школы», «Природа и человек XX в.».

Приобретено 46 книг экологической тематики.

Для реализации цикла мероприятий в Зале природы сектора краеведения центральной библиотеки была приобретена оргтехника: ноутбук, экран на штативе, проектор и цифровой фотоаппарат.

Мероприятиями обслужено 439 детей и подростков.

Сектор краеведения центральной библиотеки в рамках проекта организовал **цикл мероприятий в Зале природы** по блокам: «Экология поселка Богородское», «Водные ресурсы Кировской области», «Леса Кировской области».

По каждому блоку записаны DVD диски, включающий материал блока.

В блоке «Экология поселка Богородское» проведено:

- игра – путешествие «Мой родной поселок» с целью выявления и фотофиксации нарушений экологии посёлка Богородское
- выставка рисунков «Увидеть небо в чашечке цветка» с целью предложения своего варианта, как улучшить экологию поселка Богородское, через рисунок.

В плане **практической природоохранной деятельности**: расчищена территория от мусора на 500 м2, проведена акция «Красивая библиотека», в ходе которой благоустроена территория около 10 библиотек (посажена 21 клумба), озеленены помещения у 5 библиотек.